

Veículo: INTEGRAÇÃO BRASIL BLOGSPOT	Editoria: Notícias	Página:	Data: 21/07/2015
Tipo: INTERNET	Assunto: Epamig lança equipamento para reaproveitamento da água utilizada na cafeicultura		
Unidade citada jornal Embrapa Café e Consórcio Pesquisa Café			
Fonte citada: Dirigente [] Chefe [] Outros empregados [] Sem citação [] Pesquisador []		Presença do nome: Capa [] Manchete [] Rodapé/legenda [] Citação [] Título [] Destaque no texto []	
Posição Gráfica: 02 elementos gráficos [] 03 elementos gráficos [] 04 elementos gráficos [] 05 ou mais elementos []		Ocupação na Página: 1/4 [] 2/4 [] 3/4 [] 1 página [] 2 páginas [] 3 ou mais páginas []	
Gênero: Crônica [] Entrevista [] Nota Informativa [] Notícia [] Artigo [] Coluna [] Reportagem [] Editorial [] Nota opinativa [] Carta ao leitor [] Charge [] Agenda []			
http://integracao brasil.blogspot.com.br/2015/07/epamig-lanca-equipamento-para.html			

Integração Brasil Online



EPAMIG LANÇA EQUIPAMENTO PARA REAPROVEITAMENTO DA ÁGUA UTILIZADA NA CAFEICULTURA

21 de jul de 2015

A possibilidade de reaproveitar na irrigação da lavoura 40% da água utilizada na lavagem e no descascamento dos frutos do café foi um dos destaques da **Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais (Epamig)** durante a **86ª Semana do Fazendeiro** realizada pela **Universidade Federal de Viçosa (UFV)**.



De baixo custo, estimado em **R\$ 2 mil**, e fácil instalação, a técnica é acessível aos agricultores familiares e contribui para o combate ao desperdício de água. O sistema padrão tem capacidade para processar cerca de dez mil litros de água por vez. Para possibilitar esse reaproveitamento é preciso que parte dos resíduos que essa água agrega durante a lavagem do café seja removida. Isso pode ser feito pelo Sistema de Limpeza de Águas Residuárias (SLAR), desenvolvido em parceria pela **Epamig**, **Embrapa Café** e o Instituto Capixaba de Pesquisa, Assistência Técnica e Extensão (Incaper) – grupo de instituições fundadoras do **Consórcio Pesquisa Café**.

Constituído de caixas e peneiras que associam os processos de decantação e peneiramento, o SLAR permite que, à medida que a água vai sendo reutilizada, a quantidade de nutrientes, absorvidos do café, seja elevada.

Com a técnica, o agricultor poderá reaproveitar a água. Depois de utilizada na lavagem e no descascamento dos frutos do café, ela pode servir na irrigação de lavouras, suprimindo parte da necessidade para o desenvolvimento de culturas e também diminuindo os custos com aplicação de fertilizantes.

A eficácia dessa tecnologia foi comprovada pelo projeto *Aproveitamento da Água Residuária do Café*, liderado pelo pesquisador **Sammy Fernandes Soares**, da **Embrapa Café**, cedido à **Epamig**.

Clínica tecnológica

O Sistema de Limpeza de Águas Residuárias (SLAR) foi apresentado para um público de produtores rurais, representantes de sindicatos dos produtores, associações, cooperativas, estudantes de zootecnia, engenheiros agrônomos e veterinários durante a Clínica Tecnológica, atividade que apresentou novas tecnologias para atender às necessidades dos participantes da Semana do Fazendeiro.

Na palestra ***Como minimizar o gasto de água no processamento de café cereja descascado***, o pesquisador **Sammy Fernandes Soares** destacou que a instalação do sistema é fácil e de baixo custo. "Os gastos são pequenos e acessíveis aos agricultores familiares. A unidade mais básica sai em torno de R\$2 mil".

Emater e IMA ofereceram 39 cursos destinados aos agricultores durante o evento, em diversas áreas, como cafeicultura, bovinocultura, horticultura, produção agrícola sustentável, conservação do solo e água, produção de cachaça, processamento artesanal de alimentos, produtos de origem animal, rotulagem, agrotóxicos e até artesanato.

Semana do Fazendeiro

A Semana do Fazendeiro é o maior e mais tradicional evento de extensão realizado pela **Universidade Federal de Viçosa**. Nesta edição de 2015 abordou o tema "Campo e cidade: diálogo para um futuro sustentável". com o intuito de problematizar a relação entre a produção agrícola e o padrão de utilização de recursos nas cidades. Da **Agência Minas**

http://www.agrosoft.com/br/horta-vertical/tecnologia/?utm_source=feedburner&utm_medium=email&utm_campaign=

[Feed%3A+agrosoft+%28Agrosoft%29](#)

Tags: Agricultura , Internet , Tecnologia , tecnologia